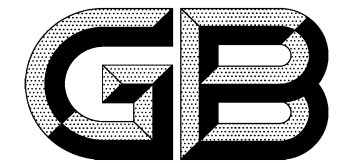


ICS 35.040  
L 71



# 中华人民共和国国家标准

GB 5007.1—2010  
代替 GB 5007.1—2001

GB 5007.1—2010

## 信息技术 汉字编码字符集(基本集) 24 点阵字型

Information technology—Chinese ideogram coded  
character set (basic set)—24 dot matrix font

中华人民共和国  
国家标准  
信息技术 汉字编码字符集(基本集)  
24 点阵字型  
GB 5007.1—2010

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街 16 号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

开本 880×1230 1/16 印张 2 字数 55 千字  
2011 年 7 月第一版 2011 年 7 月第一次印刷

书号: 155066·1-42435 定价 30.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 5007.1—2010

2011-01-10 发布

2011-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
引言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 汉字图形字符 .....	1
5 标准数据的管理 .....	1
6 点阵字型的表示方法 .....	2
附录 A (规范性附录) 字符补充的说明 .....	24
附录 B (规范性附录) 24 点阵字型数据 .....	25
参考文献 .....	27

## 参 考 文 献

- [1] 第一批异体字整理表. 中华人民共和国文化部, 中国文字改革委员会. 1955 年 12 月 22 日.
- [2] 简化字总表. 中国文字改革委员会, 中华人民共和国文化部, 中华人民共和国教育部. 1964 年 3 月 7 日(1986 年 10 月 10 日国家语言文字工作委员会重新发表).
- [3] 印刷通用汉字字形表. 中华人民共和国文化部, 中国文字改革委员会. 1965 年 1 月 30 日.
- [4] 现代汉语通用字表. 国家语言文字工作委员会, 中华人民共和国新闻出版署. 1988 年 3 月 25 日.



03 03 00	0C 30 30	01 80 C0	00 FC 00
03 09 80	0C 30 30	03 00 60	00 1E 00
03 10 C0	0C 30 30	06 00 70	00 37 80
03 60 70	0C 3F F0	0C 00 3C	00 E1 E0
03 80 3E	0C 30 30	30 00 1F	03 80 78
07 00 18	04 30 30	40 00 08	0E 00 18
02 00 00	00 20 20	00 00 00	70 00 08

## 前 言

本标准除字表 1 区~11 区外的全部技术内容为强制性。

本标准规定的 24 点阵汉字字型是以《第一批异体字整理表》、《简化字总表》、《印刷通用汉字字表》和《现代汉字通用字表》(见参考文献)为依据并按照现行汉字字形整理原则而设计。

本标准代替 GB 5007.1—2001《信息技术 汉字编码字符集(基本集) 24 点阵字型》，与 GB 5007.1—2001 相比，主要变化如下：

- 为了提高字型质量和保证标准间的协调统一，对 01 区的数学符号错误进行了修正；
- 对 03 区、10 区的字符错误、小写英文字母偏离基准线错误进行了修正；
- 对 04 区、05 区日文假名/片假名部分字符进行了重新设计；
- 对不符合修改后的汉字字型规范的一些汉字也进行了修正。

本标准的附录 A 和附录 B 是规范性附录。

本标准由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本标准由全国信息技术标准化技术委员会(SAC/TC 28)归口。

本标准起草单位：中国电子技术标准化研究所、第二炮兵装备研究院第四研究所。

本标准起草人：周济萍、翟广臣、王永平、代红、熊涛、戴涌、魏励、王立建。

本标准历次版本发布情况为：

- GB/T 5007.1~5007.2—1985；
- GB 5007.1—2001。